



## Présentation

**Code interne :** JP4THEMO

# LA PREPA DES INP

## Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
<b>Thème Maths Fondamentales</b>	Unité d'enseignement						5
Espaces vectoriels normés	Elément constitutif		18,67h				2,5
Endomorphismes espaces euclidiens	Elément constitutif		18,67h				2,5
<b>Thème Maths Appliquées</b>	Unité d'enseignement						5
Calcul différentiel 3	Elément constitutif	8h		12h			2,5
Couple de variables aléatoires	Elément constitutif	5,33h		13,33h			2,5
<b>Thème Informatique</b>	Unité d'enseignement						5
Programmation fonctionnelle	Elément constitutif		18,67h				2,5
Sciences des données et apprentissage statistique	Elément constitutif		18,67h				2,5
<b>Thème Mécanique</b>	Unité d'enseignement						5
Mécanique des milieux continus déformables	Elément constitutif		18,67h				2,5
Mécanique des fluides 2	Elément constitutif		18,67h				2,5
<b>Thème Electronique et Génie Electrique</b>	Unité d'enseignement						5
Introduction au génie électrique	Elément constitutif		6,67h			3h	1,25
Electronique analogique	Elément constitutif		12h			6h	2,5
Electronique numérique	Elément constitutif		6,67h			3h	1,25
<b>Thème Physique Contemporaine</b>	Unité d'enseignement						5
Physique quantique	Elément constitutif		18,67h				2,5
Physique statistique	Elément constitutif		18,67h				2,5
<b>Thème Onde et Matière</b>	Unité d'enseignement						5
Laser, diffraction et réseaux	Elément constitutif		18,67h				2,5
Milieux diélectriques et polarisation	Elément constitutif		18,67h				2,5
<b>Thème Transformation de la Matière</b>	Unité d'enseignement						5
Chimie organique	Elément constitutif		14,67h			4h	2,5
Matériaux	Elément constitutif		18,67h				2,5
<b>Thème Biologie Animale</b>	Unité d'enseignement						5
Reproduction sexuée et Développement des organes	Elément constitutif		21,33h				2,75
Notions de physiologie humaine	Elément constitutif		16h				2,25
<b>Thème Biologie Végétale</b>	Unité d'enseignement						5
Développement des plantes et adaptation à l'environnement	Elément constitutif		18,67h				2,5
Nutrition hydrique, minérale, et carbonée	Elément constitutif		18,67h				2,5
<b>Thème Génie Biologique</b>	Unité d'enseignement						5

# LA PREPA DES INP